



Congresso Nazionale dei Laboratori di prova accreditati e degli Ispettori ACCREDIA

Settembre 2018





Provider autorizzato
ai sensi del "Regolamento per la formazione professionale
continua ai sensi del D.P.R. 7 agosto 2012, n. 137, articolo 7"

***Congresso Nazionale
dei Laboratori di prova accreditati e degli Ispettori
ACCREDIA***

RIUNIONI DEGLI LABORATORI ACCREDITATI

11 settembre 2018

**Palazzo della GRAN GUARDIA
Auditorium
Piazza Bra
Verona
Ore 09.00 - 17.00**

18 settembre 2018

**CNR - Sala Convegni
Via dei Marrucini
(angolo Piazzale A. Moro)
Roma
Ore 09.00 - 17.00**

Formazione Continua Professionale

Con la Legge 11 gennaio 2018, n. 3, il Consiglio Nazionale dei Chimici ha assunto la denominazione di Federazione Nazionale degli Ordini dei Chimici e dei Fisici ed è passato sotto la vigilanza del Ministero della Salute.

Il riconoscimento di professione sanitaria di Chimico e Fisico comporta la non applicabilità del DPR 137/2012 e quindi delle modalità di conferimento di crediti formativi professionali CFP. Dunque i Chimici ed i Fisici sono riconosciuti come professionisti sanitari, e quindi sottoposti **all'obbligo formativo ECM**.

Alla luce di quanto sopra, Vi informiamo che **non sarà più possibile, per Accredia, erogare crediti CFP per i professionisti Chimici** nella modalità con cui sono state effettuate sinora in conformità al DPR 137/2012.

Per l'attuale Congresso siamo in attesa di avere conferma da parte della Federazione se sarà ancora possibile concedere i 6 CFP previsti.

ACCREDIA

PIANO TRIENNALE 2018 / 2020 PER LA TRASPARENZA E L'ANTICORRUZIONE - ALLEGATO AL MODELLO ORGANIZZATIVO

Il PNA (Piano Nazionale Anticorruzione) prevede per i soggetti pubblici una serie di principi anticorruzione che ACCREDIA, fatta esclusione per quelli non compatibili con la propria natura giuridica e la propria organizzazione, ha applicato **su base volontaria**.

Il Modello Organizzativo di ACCREDIA, in vigore fin dalla costituzione dell'ente, è stato integrato a partire dal 2015 con misure dirette ad attuare i seguenti principi anticorruzione definiti nel PNA:

- adozione dei piani anticorruzione triennali;
 - adempimenti di trasparenza;
 - codici di comportamento;
 - disciplina specifica in materia di tutela del dipendente che effettua segnalazioni di illecito (c.d.whistleblower);
 - formazione in materia di etica, integrità ed altre tematiche attinenti alla prevenzione della corruzione.
-

- Ore 09.30 **Apertura dei lavori**
Giuseppe Rossi - Presidente
Filippo Trifiletti - Direttore Generale
- Ore 10.00 **Aggiornamenti normativi UNI CEI EN ISO/IEC
17011:2018 e UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018**
Silvia Tramontin - Direttrice di Dipartimento
Federico Pecoraro - Vice Direttore di Dipartimento
- Ore 11.15 *Coffee break***
- Ore 11.45 **Aggiornamento della documentazione e modulistica
ACCREDIA**
Beatrice Bargellini – dRSG ACCREDIA
- Ore 13.00 *Pausa pranzo***

- Ore 14.00** **Aggiornamento della documentazione e modulistica ACCREDIA (*prosecuzione*)**
Beatrice Bargellini – dRSG ACCREDIA
- Ore 14.30 **L'applicativo on-line dell'All.1-DA-02 della Domanda di Accreditamento**
Giulia Casati – Funzionario tecnico e Ispettore
- Ore 15.00** **UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e RT-08 rev. 4 - Focus sui nuovi requisiti**
GdL 17025 - Bargellini, Guzzi, Pepa, Peruzzo
- Ore 16.45 ***Dibattito***
- Ore 17.00** **Chiusura dei lavori e consegna degli attestati**

NORMA EUROPEA	Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e taratura	UNI CEI EN ISO/IEC 17025
		GENNAIO 2018
	General requirements for the competence of testing and calibration laboratories	Versione italiana del febbraio 2018
	La norma specifica i requisiti generali per la competenza, l'imparzialità e il regolare e coerente funzionamento dei laboratori. Essa è applicabile a tutte le organizzazioni che eseguono attività di laboratorio, indipendentemente dal numero degli addetti. I clienti del laboratorio, le autorità in ambito legislativo, le organizzazioni e gli schemi che adottano la valutazione tra pari (peer-assessment), gli organismi di accreditamento e altri soggetti, utilizzano la presente norma per confermare o riconoscere la competenza dei laboratori.	

INTERNATIONAL STANDARD

ISO/IEC 17011

Second edition
2017-11

Conformity assessment — Requirements for accreditation bodies accrediting conformity assessment bodies

Évaluation de la conformité — Exigences pour les organismes d'accréditation procédant à l'accréditation d'organismes d'évaluation de la conformité

94 ILAC MRA signatory accreditation bodies

52,000 accredited laboratories

8,000 accredited inspection bodies



Accreditamenti rilasciati dagli enti di accreditamento appartenenti a EA

EA Accreditation Statistics	2015	2016
Calibration Labs	3047	3253
Testing Labs 17025	17895	18733
Testing Labs 15189	2966	3410
Inspection	4960	5024
Validation and Verification	133	133
Products Certification Bodies	1606	1742
Management Systems Certification Bodies	1218	1365
Persons Certification Bodies	443	484
Medical Devices Quality Management	118	181
EMAS Regulation	84	79
Information Security Management Systems	183	196
Food Safety Management Systems	252	231
Proficiency Testing Providers	160	176

Dipartimento Laboratori di prova

Circa 8.700 le giornate impegnate dagli ispettori per la verifica di 1.168 laboratori accreditati per effettuare prove, analisi mediche e prove interlaboratorio.

Giornate di verifica

8.675

Ispettori

326

Laboratori accreditati

1.168

Gli accreditamenti

Laboratori di prova

1.150

Laboratori medici

7

Organizzatori di prove
valutative interlaboratorio

11

Dipartimento Laboratori di taratura

Quasi 900 le giornate impegnate dagli ispettori per la verifica di 180 laboratori accreditati per effettuare tarature e misurazioni in ambito medico e produrre materiali di riferimento.

Giornate di verifica

871

Ispettori ed esperti

84

Laboratori accreditati

180

Gli accreditamenti

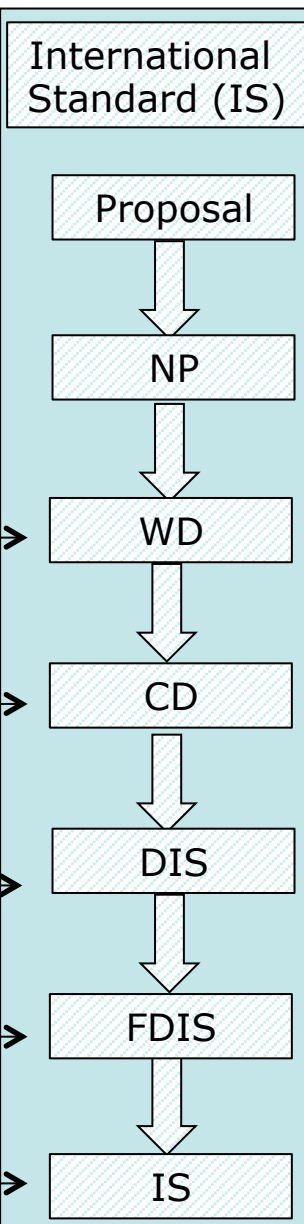
Laboratori di taratura

179

Produttori di materiali di
riferimento

5

**Partecipazione al
WG 44 di ISO/CASCO**



Febbraio 2015 WD1
Giugno 2015 WD2

Sett./nov 2015 CD1
Mar/mag 2016 CD2

Gen/mar 2017

Ago/ott 2017

Under publication



ISO Casco/WG 44 - settembre 2016

Pubblicazione

ISO/IEC 17025
novembre 2017

UNI CEI EN ISO/IEC 17025
gennaio 2018

Studio della nuova norma 17025

Gruppo di Lavoro: Beatrice Bargellini, Sergio Guzzi, Sabrina Pepa, Giancarlo Peruzzo

ISO/IEC 17025:2017

RT-08 NEW

ISO/IEC 17025:2005

RT-08 rev.3

§	17025:2017	P / R	RT-08 NEW	approccio new	§	17025:2005	§	RT-08 OLD
6,4	Equipment				5,5	Equipment		
6,4,1	The laboratory shall have access to equipment (including, but not limited to, measuring instruments, software, measurement standards, reference materials, reference data, reagents, consumables or auxiliary apparatus) that is required for the correct performance of laboratory activities and that can influence the results. NOTE 1 A multitude of names exist for reference materials and certified reference materials, including reference standards, calibration standards, standard reference materials and quality control materials. ISO 17034 contains additional information on reference material producers (RMPs). RMPs that meet the requirements of ISO 17034 are considered to be competent. Reference materials from RMPs meeting the requirements of ISO 17034 are provided with a product information sheet/certificate that specifies, amongst other characteristics, homogeneity and stability for specified properties and, for certified reference materials, specified properties with certified values, their associated measurement uncertainty and metrological traceability. NOTE 2 ISO Guide 33 provides guidance on the selection and use of reference materials. ISO Guide 60 provides guidance to produce in-house quality control materials.			Sono apparecchiature anche i software, i MR ed i dati di riferimento! Attenzione MR	5,5,1	The laboratory shall be furnished with all items of sampling, measurement and test equipment required for the correct performance of the tests and/or calibrations (including sampling, preparation of test and/or calibration items, processing and analysis of test and/or calibration data). In those cases where the laboratory needs to use equipment outside its permanent control, it shall ensure that the requirements of this International Standard are met.	5,5,1	In particolare se le apparecchiature utilizzate per prove accreditate non sono di proprietà del laboratorio, queste devono essere cedute in utilizzo esclusivo al laboratorio, il quale deve avere la piena disponibilità dell'apparecchiatura e della relativa documentazione. Queste condizioni devono essere documentate in un contratto, sottoscritto dal proprietario dell'apparecchiatura, della durata minima di un anno.
					5,5,3	Equipment shall be operated by authorized personnel. Up-to-date instructions on the use and maintenance of equipment (including any relevant manuals provided by the manufacturer of the equipment) shall be readily available for use by the appropriate laboratory personnel.	5,5,3	Devono esistere registrazioni relative alle autorizzazioni per l'uso delle apparecchiature.
6,4,2	When the laboratory uses equipment outside its permanent control, it shall ensure that the requirements for equipment of this document are met.				5,5,9	When, for whatever reason, equipment goes outside the direct control of the laboratory, the laboratory shall ensure that the function and calibration status of the equipment are checked and shown to be satisfactory before the equipment is returned to service.		
6,4,3	The laboratory shall have a procedure for handling, transport, storage, use and planned maintenance of equipment in order to ensure proper functioning and to prevent contamination or deterioration.	Procedure			5,5,6	The laboratory shall have procedures for safe handling, transport, storage, use and planned maintenance of measuring equipment to ensure proper functioning and in order to prevent contamination or deterioration. Nota Additional procedures may be necessary when measuring equipment is used outside the permanent laboratory for tests.	5,5,6	Relativamente alla manutenzione, le procedure devono indicare: * le modalità di registrazione delle manutenzioni; * le modalità di gestione delle apparecchiature che hanno subito danni; * le modalità di identificazione e conservazione.
6,4,4	The laboratory shall verify that equipment conforms to specified requirements before being placed or returned into service.			Nuovo requisito				
6,4,5	The equipment used for measurement shall be capable of achieving the measurement accuracy and/or measurement uncertainty required to provide a valid result.				5,5,2	Equipment and its software used for testing, calibration and sampling shall be capable of achieving the accuracy required and shall comply with specifications relevant to the tests and/or calibrations concerned. Calibration programmes shall be established for key quantities or values of the instruments where these properties have a significant effect on the results. Before being placed into service, equipment (including that used for sampling) shall be calibrated or checked to establish that it meets the laboratory's specification requirements and complies with the relevant standard specifications. It shall be checked and/or calibrated before use (see 5.6).	5,5,2	Ove siano influenti sui risultati delle prove, anche per gli strumenti di monitoraggio ambientale devono essere definiti programmi di taratura e procedure di conferma metrologica.

INDAGINE ACCREDIA SULL'APPLICAZIONE DEL REQUISITO "OPINIONI E INTERPRETAZIONI" DELLA NORMA ISO/IEC 17025

L'indagine si è conclusa il 31 gennaio 2018

Hanno risposto 289 laboratori di prova

Finalità dell'indagine: acquisire dai Laboratori di prova e taratura, accreditati e in corso di accreditamento, alcune informazioni ed esempi di applicazione in merito a quattro specifiche aree:

- Dichiarazioni di conformità a limiti o specifiche;
 - Pareri e interpretazioni;
 - Subappalto;
 - Materiali di riferimento.
-

INDAGINE ACCREDIA SULL'APPLICAZIONE DEL REQUISITO "OPINIONI E INTERPRETAZIONI" DELLA NORMA ISO/IEC 17025

Sintesi:

56% riporta dichiarazioni di conformità sui RdP
33% riporta O&I sul RdP
30% è interessato all'accREDITAMENTO delle O&I

Interesse per i seguenti settori:

- Acque (potabilità, scarico)
 - Sicurezza alimentare (alimenti, superfici)
 - Ambiente (emissioni, rifiuti)
 - Disciplinari di prodotto (olio, vino)
 - Tessile
 - Meccanico
 - Elettrico
 - Metallurgico
-

Documenti revisionati

RG-02 - Regolamento per l'accREDITamento dei Laboratori di Prova, e dei Laboratori Medici

RT-08 Prescrizioni per l'accREDITamento dei laboratori di prova

DA-02 – Domanda di AccredITamento per Laboratori di prova (Self assessment)

DA-02 All.1 – Elenco delle prove da accREDITare e delle apparecchiature

MD-09-01-DL - Check list - schema UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2017

PG-09-DL – Procedura generale per la valutazione dei laboratori di prova, laboratori medici, PTP

MD-07-01-DL Scheda personale ispettore

Certificato di accREDITamento

Elenchi Prove

Transizione = Formazione

326 Ispettori DL

16 Componenti del CSA-DL

44 Personale ACCREDIA DL

EA organized 2 "TRAIN-THE-TRAINER" workshops on EN ISO/IEC 17025:2017



Partecipazione al workshop organizzato dal Laboratory Committee EA, per evidenziare e condividere una comprensione comune dei requisiti modificati nella nuova versione di ISO/IEC 17025

Diversi partecipanti hanno richiesto un ulteriore workshop dopo un anno dalla transizione, così da considerare ulteriormente l'armonizzazione

Giornata di Formazione per gli ispettori qualificati ACCREDIA DL

ISO/IEC 17025:2017 Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e di taratura

MILANO - 8 febbraio 2018

**CNR Sala Convegni
Area di Ricerca di Milano 1
Città Studi - Via Corti 12**

ROMA - 16 febbraio 2018

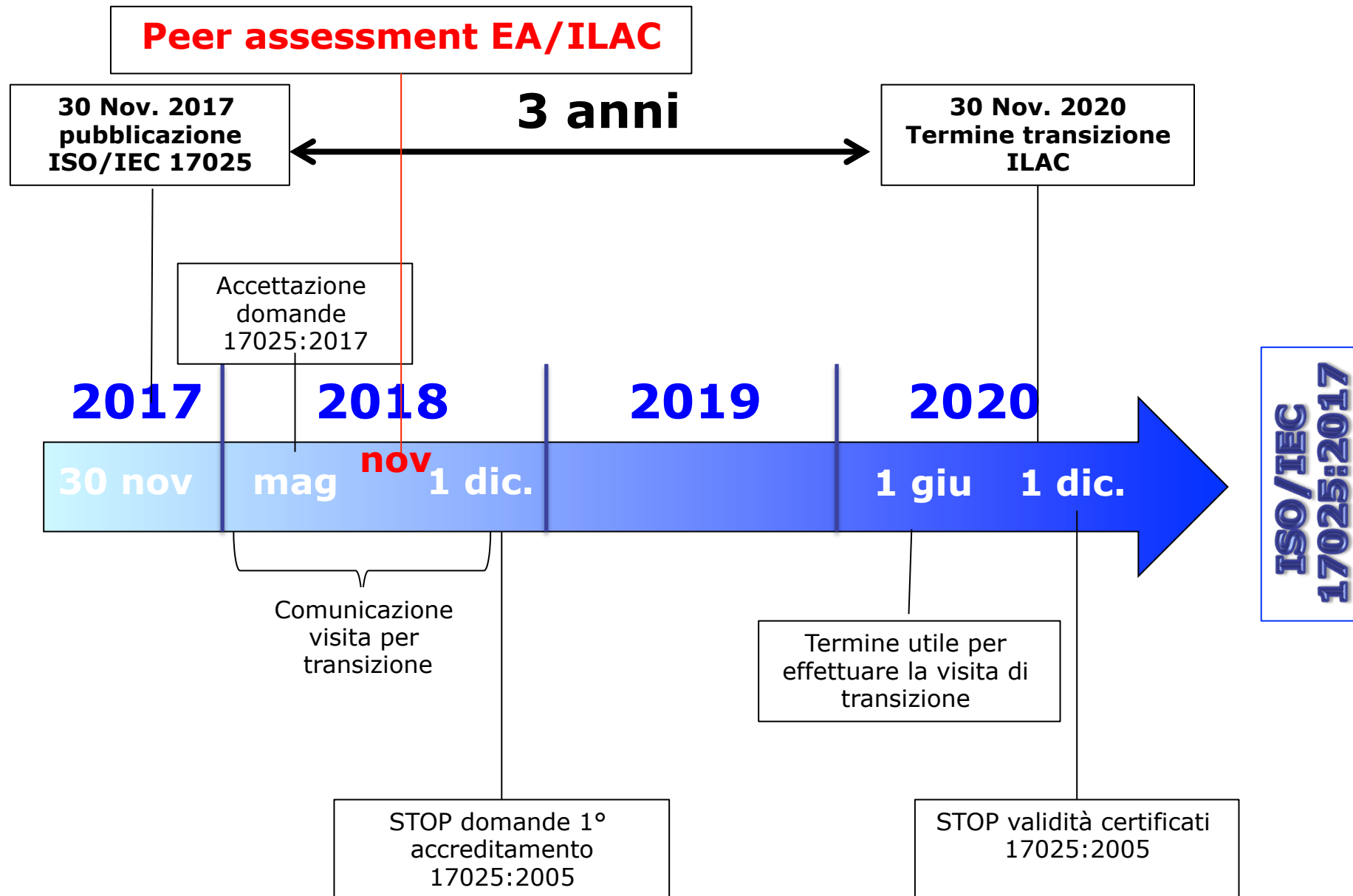
**CNR Sala Convegni
via dei Marrucini
(angolo Piazzale A. Moro)**

Presentazione della bozza del Regolamento RT-08 Requisiti per l'accreditamento dei Laboratori di Prova"

- **8 marzo 2018:** incontro con le Associazioni dei Laboratori di Prova accreditati
 - **Destinatari:** associazioni CABs accreditati
 - **Scopo:** illustrare le principali modifiche e le relative motivazioni che hanno portato alla revisione del Regolamento RT-08 "Requisiti per l'accreditamento dei Laboratori di Prova"
-

WORKSHOP 17025

- **11 luglio 2018:** Workshop di approfondimento su alcuni requisiti della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
 - **Destinatari:** associazioni CABs accreditati
 - **Scopo:** condividere interpretazioni e problematiche relative all'applicazione di alcuni requisiti, in particolare:
 - valutazione di rischio
 - dichiarazioni di conformità
 - opinioni e interpretazioni
 - **Organizzazione:**
 - invitati 2 rappresentanti per associazione
 - breve presentazione dei requisiti della norma
 - suddivisione in gruppi di lavoro per confronto di esperienze
 - discussione collegiale dei feedback di ciascun gruppo di lavoro
 - **Output:** i feedback saranno presentati al Congresso (sett. 2018)
-



**INTERNATIONAL
STANDARD**

**ISO/IEC
17011**

Vanno tenuti in considerazione **i rischi relativi al CAB** e l'esito delle valutazioni del ciclo precedente per pianificare il nuovo ciclo o per pianificare delle estensioni.



IO-08-04-DL
Valutazione del
rischio sui CABs

Le tecniche di valutazione possono includere, ma non sono limitate :

- Valutazione in campo
- Valutazione in remoto
- **Valutazioni senza preavviso**
-



IO-09-02-DL
Visite senza
preavviso

Il gruppo di lavoro - avviato dal Comitato di Indirizzo e Garanzia nel 2016 - ha elaborato per il Dipartimento DL il seguente documento:

"Parametri che ACCREDIA utilizza nel condurre le Analisi dei Rischi periodiche nei confronti dei LAB accreditati al fine di definire le attività di sorveglianza periodica"

Tali parametri sono stati utilizzati per la valutazione del rischio richiesta agli AB dalla norma ISO/IEC 17011:2017 al fine di predisporre il programma di valutazione del LAB

Sulla base del documento redatto dal CIG, è stato generato un elenco con i fattori di rischio legati a:

- Criticità evidenziate nella visita
- Complessità del laboratorio

Per la valutazione della gravità si è utilizzata una scala da 1 a 6

Per determinare se il rischio sia accettabile sono stati definiti i seguenti criteri:

- Fino a 3 → basso
- Fino a 4 → medio
- =/> 5 → alto

E' previsto il trattamento del rischio nel caso il risultato dell'analisi sia medio o alto

CRITICITA' EVIDENZIATE IN VISITA	
nell'ultima visita è stata formalizzata almeno una NC	6
nell'ultima visita sono stati dati giudizi negativi alle prove	6
il SGQ presenta carenze diffuse sui vari requisiti pur in assenza di NC, e/o il team segnala aree di debolezza significative	5
ACCREDIA ha ricevuto segnalazioni fondate nell'ultimo anno, o reclami significativi e fondati, o informazioni su procedimenti giudiziari	5
nell'ultima visita sono state segnalate carenze sui controlli qualità interni e esterni (rilievi al req. 5.9)	4
l'uso del marchio o il riferimento all'accREDITAMENTO non è corretto (offerte, brochure, ecc.) / sono presenti rilievi sul RdP (rilievi al req.10)	4

COMPLESSITA' DEL LABORATORIO


Il LAB applica lo scopo flessibile	4
Il LAB esegue prove in cat. I o II o III	4
Il LAB è un multisito	4
Il LAB ha dimostrato difficoltà nella gestione delle azioni correttive (richiesta modifica AC) / il Lab è poco collaborativo nelle preparazione della visita (cambio date, ritardi nelle risposte, ecc.) / prove ritirate per carenze evidenziate in visita	3
nell'ultimo anno il CAB ha subito un provvedimento sanzionatorio (visita suppletiva, visita anticipata, sospensione prove, sospensione accreditamento) <i>(tutti i provvedimenti escluso sospensione per trasloco e sospensione amministrativa)</i>	3
Il LAB esegue prove in settori dove l'accreditamento è obbligatorio (es. autocontrollo, PNCS, vini, biologico)	2

Obiettivo della valutazione del rischio: definire un profilo di rischio per ciascun LAB relativamente al mantenimento della conformità alla norma di accreditamento

Vantaggi della valutazione del rischio:

- ✓ aumentare l'attenzione del CSA su particolari situazioni
 - ✓ permettere che i rischi considerati siano affrontati in modo omogeneo per ciascun LAB
 - ✓ utilizzare le informazioni riguardanti il rischio come base per l'assunzione di decisioni
-

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO




Titolo/Title Istruzione Operativa per la conduzione di verifiche senza preavviso (o non annunciate)
Instructions for unannounced assessments

Sigla/Reference IO-09-02-DL

Revisione/Revision 00

Data/Date 21-06-2018



Redazione	Approvazione	Autorizzazione all'emissione	Entrata in vigore
L'Assistente del Responsabile del Sistema di Gestione	Il Direttore di Dipartimento	Il Direttore Generale	21-06-2018

ACCREDIA - Dipartimento Laboratori di prova

Lo scopo delle verifiche senza preavviso è quello di verificare l'osservanza continuativa dei requisiti per l'accreditamento da parte dei CABs accreditati.

Le verifiche senza preavviso possono essere:

- normali verifiche ispettive (es: mantenimento, estensione, rinnovo)
- verifiche supplementari o straordinarie sia presso la sede centrale che presso le sedi secondarie, ove applicabile.

Lo scopo può essere quindi quello di **prevenire condotte illecite** (se condotto come normali verifiche previste nel ciclo di accreditamento), oppure per **ottenere un riscontro o approfondimento d'indagine**, quando vengono condotte a seguito di segnalazioni ritenute attendibili o dubbi fondati di possibili violazioni di requisiti (verifiche supplementari o straordinarie).



CERTIFICATO DI ACCREDITAMENTO
Accreditation Certificate

Accreditamento n° **0779** Rev. **4**
Accreditation n°

Si dichiara che
We declare that

Dipartimento di Sicurezza Alimentare, Nutrizione e Sanità Pubblica Veterinaria - Istituto Superiore di Sanità

Appartenente all'ente/Belonging to the organization:
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'
Sede/Headquarters:
V.le Regina Elena 299 - 00161 Roma RM

è conforme ai requisiti
della norma
*meets the requirements
of the standard*

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 "Requisiti generali per la competenza dei Laboratori di prova e taratura"

EN ISO/IEC 17025:2005 "General Requirements for the Competence of Testing and Calibration Laboratories" standard

quale
as
Laboratorio di Prova
Testing Laboratory

L'accreditamento attesta la competenza tecnica del Laboratorio relativamente allo scopo riportato nelle schede allegate al presente certificato. Le schede possono variare nel tempo. I requisiti gestionali della ISO/IEC 17025:2005 (sezione 4) sono scritti in un linguaggio idoneo all'attività dei Laboratori di Prova, sono conformi ai principi della ISO 9001:2008 ed allineati con i suoi requisiti applicabili.
Il presente certificato non è da ritenersi valido se non accompagnato dalle schede allegate e può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento nel caso di inadempienza accertata da parte di ACCREDIA.
La validità dell'accreditamento può essere verificata sul sito WEB (www.accredia.it) o richiesta direttamente ai singoli Dipartimenti.

*The accreditation certifies the technical competence of the laboratory limited to the scope detailed in the attached Enclosure. The scope may vary in the time. The management system requirements in ISO/IEC 17025:2005 (Section 4) are written in a language relevant to the Laboratory of Prova operations and meet the principles of ISO 9001:2008 and are aligned with its pertinent requirements.
The present certificate is valid only if associated to the annexed schedule, and can be suspended or withdrawn at any time in the event of non fulfillment as ascertained by ACCREDIA.
The in force status of the accreditation may be checked in the WEB site (www.accredia.it) or on direct request to appointed Department.*

Data di 1ª emissione
1st issue date
2007-12-13

Data di modifica
Modification date
2017-06-28

Data di scadenza
Expiring date
2019-12-10

Silvia Tramonin

Il Direttore di Dipartimento
The Department Director
(Dott.ssa Silvia Tramonin)

Dr. Filippo Trifiletti

Il Direttore Generale
The General Director
(Dr. Filippo Trifiletti)

Giuseppe Rossi

Il Presidente
The President
(Ing. Giuseppe Rossi)

Il certificato di accreditamento verrà modificato inserendo tutte le sedi del CAB in cui si svolgono attività inerenti l'accreditamento (ad es. uffici, magazzini, ecc.)

Gli **elenchi prove** non riporteranno più la firma del Direttore di dipartimento ma un QRCode

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

Numero di accreditamento	[redacted] e C
Revisione: 1	Data: 22/03/2018
Scheda 1 di 1	PA486CR1.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Calzatura - tomaia fodere e sottopiedi

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova
Resistenza all'abrasione	UNI EN 13529:2006

Calzatura - tomaia fodere e sottopiedi; Supporti tessili rivestiti di gomma o materie plastiche

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova
Resistenza alla lacerazione	UNI EN 13571:2002; UNI EN ISO 4674-1:2017 met. B

Calzature

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova
Distacco tomaia/soletta - calzature complete (f)	UNI EN ISO 17708:2004
Permeabilità al vapore d'acqua e assorbimento di vapore d'acqua - tomaie e fodere (f)	UNI EN 13515:2003
Resistenza all'abrasione - suole (f)	UNI EN 12770:2001
Resistenza all'acqua - tomaie (f)	UNI EN 13518:2006
Resistenza all'impatto laterale - Tacchi (f)	UNI EN ISO 19953:2005
Resistenza alla fatica - Tacchi (f)	UNI EN ISO 19956:2005
Resistenza alla flessione - suole (f)	UNI EN ISO 17707:2005
Tenuta del tacco - calzature complete (f)	UNI EN 12785:2001

Calzature di sicurezza, di protezione per uso professionale e componenti - Safety shoes, protective for professional and components

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova
Permeabilità al vapore d'acqua e coefficiente di vapore acqueo, Resistenza all'abrasione di fodera e soletta; Resistenza alla lacerazione di tomaie, fodere, e linguetta; resistenza all'usura del sottopiede (f)	UNI EN ISO 20344:2012 EC1-2018 6.6; 6.8; 6.12; 6.3; 7.3

cuoio - leather

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova
Permeabilità al vapore d'acqua e coefficiente di vapore acqueo (f)	UNI EN ISO 14268:2012 (IULTCS/IUP 15)
Resistenza all'abrasione (Martindale) (f)	UNI EN 388:2017 par. 6.1
Resistenza all'acqua del cuoio leggero (f)	UNI EN ISO 5403-1:2012 (IULTCS/IUP 10)
Resistenza allo strappo con intaglio centrale (f)	UNI EN ISO 3377-2:2018 (IULTCS/IUP 8)
Resistenza allo strappo con intaglio laterale (f)	UNI EN ISO 3377-1:2012 (IULTCS/IUP 40); ASTM D4704-13
Solidità del colore alla peririparazione (f)	UNI EN ISO 11941:2013 (IULTCS/IUF 428)
Solidità del colore allo stoffino (Crockmeter) (f)	ISO 20433:2012
Solidità del colore allo stoffino (Veslic) (f)	UNI EN ISO 11940:2013 (IULTCS/IUF 450)

Tessili - Textiles

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova
Solidità del colore allo sfregamento (Crockmeter) (f)	GB/T3920:2006; UNI EN ISO 105-X12:2016

Legenda

ACCREDIA
Ente Nazionale di Accreditamento
(Dott. SSA Silvia Tramontin)

Firmato da: Silvia Tramontin
Data: 28/03/2018 22:22:58

La decorrenza del presente elenco delle prove accreditate, coincide con la data di revisione del documento, posta in alto a destra. Non rileva il fatto che la firma digitale sia stata apposta successivamente.



ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

Numero di accreditamento	[redacted]
Revisione: 7	Data: 20/07/2017
Scheda 2 di 2	PA1649AR7.pdf

Ricerca Listeria monocytogenes	AFNOR BIO 12/11 - 03/04
Ricerca Salmonella spp.	AFNOR BIO 12/32- 10/11

Supporti da campionamento di superfici degli ambienti di lavorazione degli alimenti

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	C&S
Conta Coliformi totali	ISO 18593:2004 (esclusi par. 6 e 7)+AFNOR BIO 12/17-12/05	
Conta Enterobacteriaceae	ISO 18593:2004 (esclusi par. 6 e 7)+AFNOR BIO 12/21-12/06	
Conta Escherichia coli	ISO 18593:2004 (esclusi par. 6 e 7)+AFNOR BIO 12/13-02/05	
Conta microrganismi a 30°C	ISO 18593:2004 (esclusi par. 6 e 7)+AFNOR BIO 12/35-05/13	
Conta Stafilococchi coagulanti-positivi	ISO 18593:2004 (esclusi par. 6 e 7)+AFNOR BIO 12/28-04/10	
Ricerca Listeria monocytogenes	ISO 18593:2004 (esclusi par. 6 e 7)+AFNOR BIO 12/11 - 03/04	
Ricerca Salmonella spp.	ISO 18593:2004 (esclusi par. 6 e 7)+AFNOR BIO 12/32- 10/11	

Legenda
 APAT: Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi Tecnici
 CNR IRSA: Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Ricerca Sulle Acque
 AFNOR: Association Française de Normalisation
 EN: norma elaborata dal Comité Européen de Normalisation
 ISO: International Standard Organization
 UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione

La decorrenza del presente elenco delle prove accreditate, coincide con la data di revisione del documento, posta in alto a destra.

Un asterisco a fianco della prova indica che è attiva una sospensione dell'accreditamento per la prova stessa

Principali attività svolte:

- conclusione delle sperimentazioni con i laboratori
- creazione della pagina su sito ACCREDIA dedicata alla domanda on line
- predisposizione dell'accesso al portale con la gestione delle credenziali da assegnare ai CAB
- creazione dell'automatismo che permetterà di generare gli elenchi prove dai dati inseriti nella domanda (DA on line) aggiornando la banca dati del sito
- ulteriore aggiornamento dell'Atlante delle prove (dalle 50.000 prove iniziali si è passati a 7.000)

Le nuove domande di accreditamento da metà settembre potranno essere compilate direttamente sul portale, per le domande di sorveglianza il portale sarà disponibile all'inizio del 2019.

Principali attività svolte:

- sperimentazione svolta da alcuni funzionari e ispettori
- realizzazione di 11 brevi video tutorial, uno per ogni fase di impiego dell'applicativo.
- predisposizione della bozza dell'istruzione operativa per l'utilizzo
- formazione al CSA sul nuovo applicativo

Da gennaio 2019 l'applicativo 3A verrà impiegato in tutte le visite, compresi i laboratori multisito.

Completata la fase applicativa si procederà con la 2.a fase che vedrà coinvolti i LAB

I metodi di prova microbiologici degli alimenti, emessi dall'ISO, hanno un impianto comune:

- campo di applicazione esteso:
 1. prodotti destinati al consumo umano e all'alimentazione animale
 2. campioni ambientali nelle aree di produzione e manipolazione degli alimenti
 3. campioni nelle aree di produzione primaria degli alimenti (stalle, granai, macelli);
 - rimandano, per le fasi di preparazione e diluizione dei campioni, ad un pacchetto di norme specifiche (ISO serie 6887).
-

ISO/TS 17728

ISO 707

ISO 13307

ISO 17604

ISO 18593

ISO 6887-1

ISO 6887-2

ISO 6887-3

ISO 6887-4

ISO 6887-5

ISO 6887-6

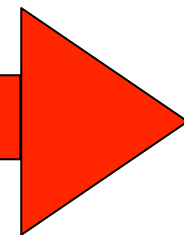
Es. *Salmonella*

ISO 6579-1

Campionamento

Preparazione/diluizione

Ricerca/conta



**Non si indicano
nella domanda di
accreditamento**

ISO/TS 17728
ISO 707
ISO 13307
ISO 17604
ISO 18593

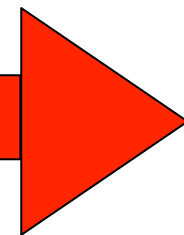
~~**ISO 6887-1**~~
~~**ISO 6887-2**~~
~~**ISO 6887-3**~~
~~**ISO 6887-4**~~
~~**ISO 6887-5**~~
~~**ISO 6887-6**~~

Es. *Salmonella*
ISO 6579-1

Campionamento

Preparazione/diluizione

Ricerca/conta



Se il laboratorio non richiede l'accreditamento del campionamento, non serve più, per la preparazione del campione, riportare nel campo di accreditamento (DA-02 All. 1) le norme di campionamento.

MATERIALE / PRODOTTO / MATRICE	PARAMETRO	METODO DI PROVA
Supporti da campionamento superfici ambienti del settore alimentare	Ricerca <i>Salmonella</i> spp.	ISO 18593:2018 (esclusi punti 6 e 7) + ISO 6579-1:2017
Campioni da campionamento carcasse animali	Ricerca <i>Salmonella</i> spp.	ISO 17604:2015 (solo cap. 10) + ISO 6579-1:2017
Alimenti, mangimi, supporti da campionamento superfici negli ambienti del settore alimentare, campioni da campionamento carcasse animali, campioni dalla produzione primaria	Ricerca <i>Salmonella</i> spp.	ISO 6579-1:2017

MATERIALE / PRODOTTO / MATRICE	PARAMETRO	METODO DI PROVA
Superfici ambienti del settore alimentare	Campionamento	ISO 18593:2018
Carcasse animali	Campionamento	ISO 17604:2015

- ISO 6579-1:2017 (*Salmonella*)
- ISO 11290-1:2017 (*Listeria*)
- ISO 10272-1:2017 (*Campylobacter*)
- ISO 21528-1:2017 (*Enterobacteriacee*)
- ISO 11731:2017 (*Legionella*)

Prevede per il campionamento la **ISO 19458**. Si richiede la sua applicazione in sostituzione a 79/CSR/2015 All 3.

[Analogamente per Unichim 1037:2014]

- DM Salute del 14/06/2017. Prevede per il *Clostridium perfringens* il metodo ISO 14189
 - AOAC 2012.01 2016. Si applica a "Alimenti a base di riso e di mais" e non alimenti in genere [il titolo precedente era "Alimenti contenenti frumento, segale, orzo"].
-

RT-16-DC: Prescrizioni per l'accREDITamento degli Organismi che rilasciano dichiarazioni di conformità di processi e prodotti agricoli e derrate alimentari biologici ai sensi del Regolamento CE n. 834/2007 e sue successive integrazioni e modifiche

E' in fase di revisione il Reg. RT-16-DC, del Dipartimento Certificazione.

Riguarda gli organismi che rilasciano dichiarazioni di conformità dei prodotti biologici, ai sensi del Regolamento CE n. 834/2007.

Vi è una sezione dedicata ai laboratori di prova. In particolare i requisiti richiesti sono:

- accREDITamento ISO/IEC 17025 per essere designati dal MiPAAFT;
- comunicazione a OdC, già in fase contrattuale, del LOQ e del recupero medio esterno a 70 - 120%;

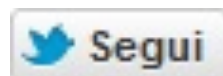
segue

- conservazione delle registrazioni: 5 anni, 10 anni per i risultati superiori ai valori limite;
- il rapporto di prova deve:
 - riportare **sempre** l'incertezza di misurazione e il LOQ;
 - **non deve contenere dichiarazioni di conformità** (la valutazione spetta all'OdC, con regole stabilite nel regolamento).

ACCREDIA L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO			
Titolo / Title	Prescrizioni per l'accREDITamento degli Organismi che rilasciano dichiarazioni di conformità di processi e prodotti agricoli e derrate alimentari biologici ai sensi del Regolamento CE n. 834/2007 e sue successive integrazioni e modifiche <i>Directives for accreditation of Bodies issuing declarations of conformity of organic products and food-stuffs according to EC Regulations n. 834/2007 and following integrations and modifications</i>		
Sigla / Reference	RT-16		
Revisione / Revision	05		
Data / Date	Bozza del 09-07-2018		
Redazione	Approvazione	Autorizzazione all'emissione	Entrata in vigore
Il Direttore di Dipartimento	Il Consiglio Direttivo	Il Presidente	01-01-2019
ACCREDIA REGOLAMENTI TECNICI Data: Bozza del 09-07-2018			
		RT-16 rev. 05	pag. 1/29

Grazie per l'attenzione

www.accredia.it



info@accredia.it

Dipartimento Laboratori di prova
